



Plataforma salvaescaleras SPATIUM



Fabricado por **extroma**
soluciones in motion



Válida sin barreras:

Soluciones en accesibilidad que mejoran la calidad de vida

Nuestra misión es la de asesorar y ofrecer el servicio y el producto salvaescaleras adecuados a las necesidades de cada usuario, consiguiendo así mejorar su calidad de vida y dotándole de una mayor autonomía en su entorno.

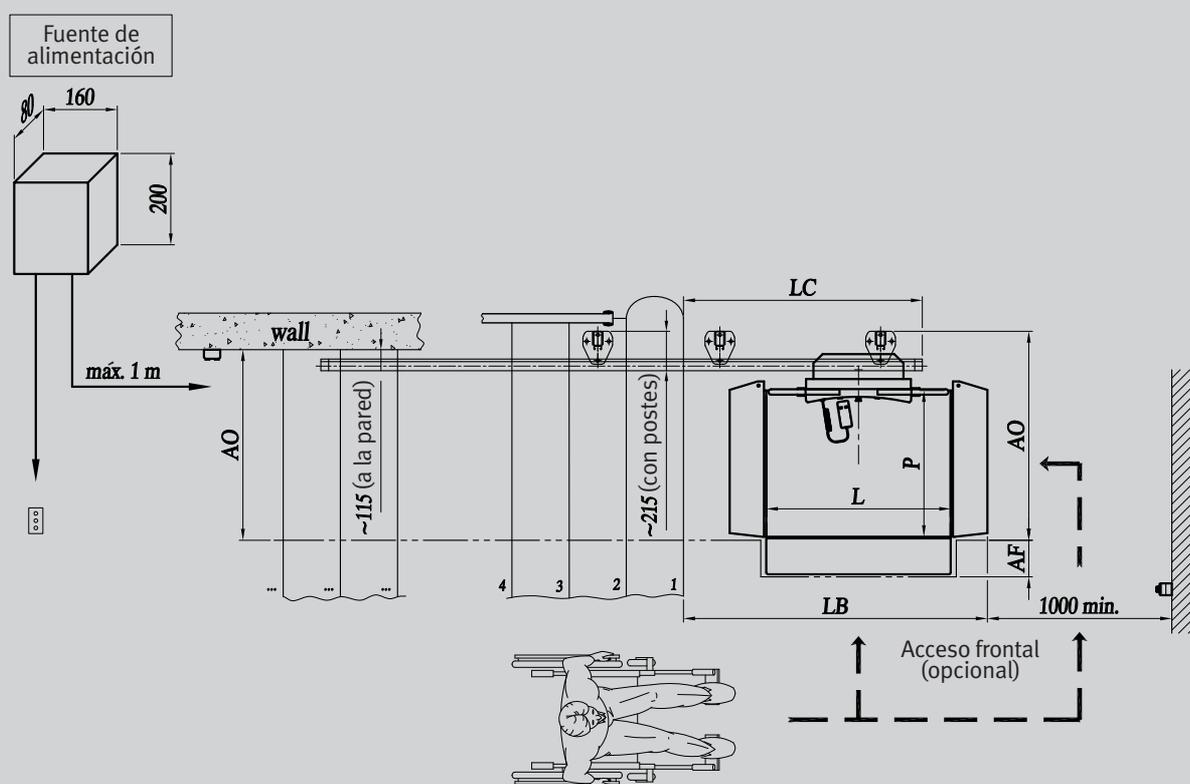
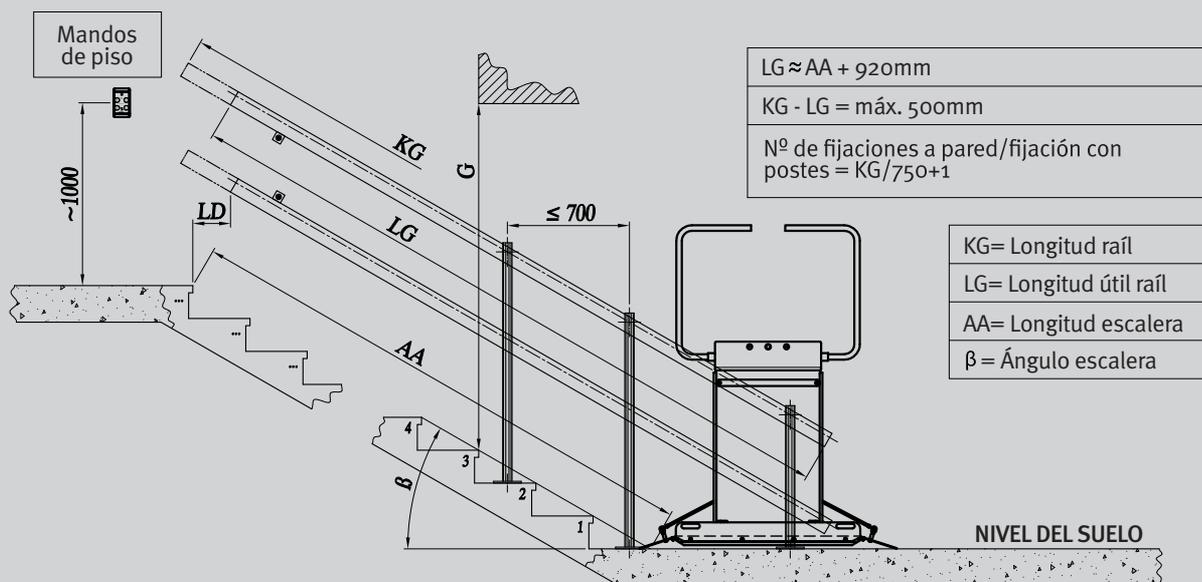
“Hacemos tu vida más fácil y segura”

Plataforma salvaescaleras SPATIUM

La **SPATIUM** es la plataforma salvaescaleras para tramos rectos, con la menor intrusión en la escalera del mercado, totalmente automática, silenciosa y segura. Su sencillez de manejo y su diseño funcional y estético, la han convertido en la plataforma más demandada para cubrir las necesidades de tiendas, restaurantes, locales públicos, portales, etc.



Medidas de la plataforma salvaescaleras SPATIUM



Características técnicas

- Plataforma adecuada a normativa de 750x700mm y 800x1000mm como modelos estándar (disponibles otras medidas bajo pedido).
- Plataforma instalable a ambos lados de la escalera.
- Capacidad estándar de 250Kg.
- Velocidad de 0,1m/segundo.
- Voltaje requerido: 115-240V (ac), 50-60Hz.
- Fuente de alimentación requerida: 24V (dc).
- Potencia de 0.54KW.
- Inclinación mínima 10º y máxima 45º.
- Baterías.
- Sistema de emergencia para poder mover y/o plegar la máquina manualmente.
- Accesos a la plataforma: frontal, lateral y posterior.

Características generales

- Instalación en escaleras rectas, tanto de interior como intemperie.
- Guías de perfil de aluminio.
- Tracción mediante sistema de cremallera y piñón.
- Paros magnéticos, movimiento progresivo y sin baches.
- Funciona con baterías autorecargables.
- Sensores de seguridad antiatrapamiento.
- Plataforma con plegado automático.
- Botoneras inalámbricas.



Acabado



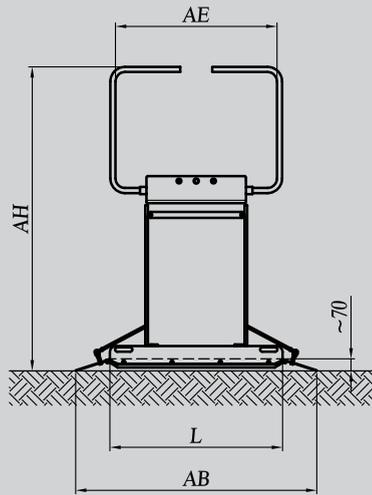
RAL 7035

Opcionales

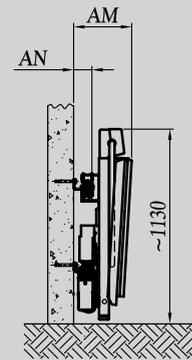
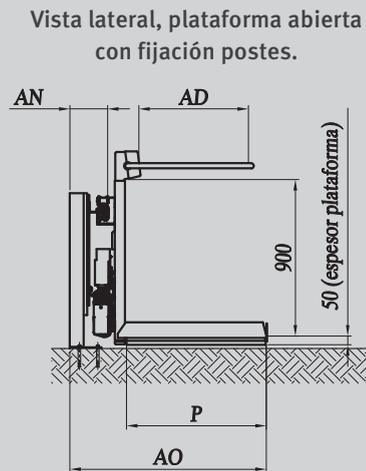
- Fundas de plataforma de intemperie en nylon de color azul.
- Diferentes tipos de fijaciones: directo a la pared, postes fijados al escalón y fijación en rampa.
- Señales ópticas y acústicas.
- Diferentes medidas de plataforma disponibles.
- Asiento abatible.
- Poste-soporte mando.
- Mandos de pared con llave.
- Mando con cable en espiral.
- Acceso lateral.



Medidas de la plataforma salvaescaleras SPATIUM



Vista frontal, plataforma abierta.



Vista lateral, plataforma plegada con fijación a pared.

Tabla 1 - Dimensiones mínimas

LXP	Plataforma (Longitud x ancho)	750x600	750x650	750x700	850x700	1000x800 estándar
AB	Longitud total	1165	1165	1265	1400	
AD	Anchura útil con brazos	530	580	580	655	
AE	Longitud útil con brazos	745	745	825	975	
AH	Altura total posición parking	1640	1690	1690	1765	

Tabla 2 - Dimensiones totales según tipo de fijación

Tipos de fijación		Fijación a pared	Fijación a postes
AN	Espacio entre rail y pared	115	215
AM	Dimensiones plataforma plegada	350	450
AO	Dimensiones plataforma abierta *	950	1050

*La dimensión AO es para plataformas 750x700mm y 850x700mm. Para otras plataformas ver Tabla 3.

Tabla 3 - Dimensiones teóricas

Plataforma (Longitud x ancho)		750x600	750x650	750x700	850x700	1000x800	
β	Ángulo escalera	desde 10° hasta 45°					
G	Min. altura desde el peldaño al techo	con $\beta=15^\circ$	1630		1645	1655	
		con $\beta=30^\circ$	1820		1850	1890	
		con $\beta=45^\circ$	2170		2220	2295	
LB	Dimensiones plataforma en el parking*	con $\beta=15^\circ$	1670		1770	1920	
		con $\beta=30^\circ$	1340		1440	1590	
		con $\beta=45^\circ$	1230		1330	1480	
LC	Dimensiones guía en el parking *	con $\beta=15^\circ$	1500		1550	1625	
		con $\beta=30^\circ$	1130		1180	1255	
		con $\beta=45^\circ$	960		1010	1085	
LD	Dimensión de la guía al último escalón	5+125		55+175	130+250		
AO	Dimensiones con la plataforma abierta **	con fijación pared	850	900	950	950	1050
		con fijación postes	950	1000	1050	1050	1150
AF	Dimensión adicional con acceso lateral	+200					

*Dimensiones teóricas considerando el valor del primer escalón de 180mm de altura.

** Dimensiones con plataforma abierta AO tiene que ser incrementada con +25mm en caso de acceso lateral.

Soluciones en accesibilidad *Válida sin barreras*

Nuestra gama de productos incluye **sillas salvaescaleras** (para tramos curvos y rectos), **plataformas salvaescaleras** (para escaleras curvas y rectas), **elevadores verticales** (corto y largo recorrido) y **subescaleras móviles-portátiles**, entre otras soluciones.

Sillas salvaescaleras

Válida sin barreras ofrece multitud de opciones personalizables y adaptables a cualquier espacio con los sistemas de seguridad más avanzados.

Las sillas permiten una máxima autonomía, son confortables, ágiles, con diseños innovadores, capaces de adaptarse a todos los estilos y espacios. Son plegables y ocupan poco espacio.



Plataformas salvaescaleras

Válida sin barreras dispone de diferentes modelos de plataformas para superar cualquier tramo de escalera. Se pueden instalar tanto en interiores como en exteriores.

Son idóneas para el acceso en silla de ruedas o para ayudar a personas con movilidad reducida.

Las plataformas son además plegables por lo que ocupan poco espacio, y se suministran equipadas con los más avanzados sistemas de seguridad.



Elevadores verticales

Válida sin barreras ayuda a superar los desniveles verticales.

Para ello, los elevadores de **corto recorrido** -también llamados *mini elevadores*-, son idóneos para solucionar esta problemática de accesibilidad.

Se adaptan a cualquier necesidad arquitectónica y ofrecen una rápida instalación, limpia y sin obras.

Presentan acabados de primera calidad y pueden utilizarse tanto en ambientes interiores como en exteriores.

Los elevadores de **largo recorrido** son una de las mejores soluciones verticales para el transporte de mercancías y movilidad de personas, en cualquier ámbito, edificación pública o privada.

Los elevadores son totalmente adaptables a cualquier espacio, estilo y decoración, ya que presentan diferentes versiones -*interior* y *exterior*-, variedad de acabados y múltiples accesorios.



Otras soluciones

Dentro de la gama de soluciones que ofrece **Válida sin barreras**, se encuentran también los **sistemas móviles** que son de gran ayuda a la hora de subir y bajar escaleras.

Estos sistemas de transporte de personas no requieren un gran esfuerzo físico del acompañante. Además son desmontables, característica que facilita su almacenamiento y portabilidad.

Dentro de este apartado de productos **Válida sin barreras** dispone además de los **elevadores hidráulicos** para piscinas y de las **escaleras elevadoras**.

